

Grandes Cultures

AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Imprimerie du SRPV Champagne-Ardenne - Le Directeur-Gérant : D. PINCONNET - CFPPAP n° 529 AD (© SPV 1989) - ISSN 0295-5776

Service Régional de la Protection des Végétaux
62 Avenue Nationale - La Neuvillette
BP 1154 - 51056 REIMS CEDEX
Tel : 26.09.06.43 Fax : 26.87.14.64 ou 26.87.39.33

CHAMPAGNE ARDENNE

Bulletin N° 210 du 17/06/93

BLE

Stade grain laiteux.

Maladies

La septoriose et la rouille brune maintiennent leur pression dans nos parcelles de référence. La période pluvieuse a favorisé le développement de ces maladies, en particulier la montée de la septoriose sur épis. L'oïdium redémarre et atteint les épis dans les parcelles mal contrôlées et sur les variétés sensibles.

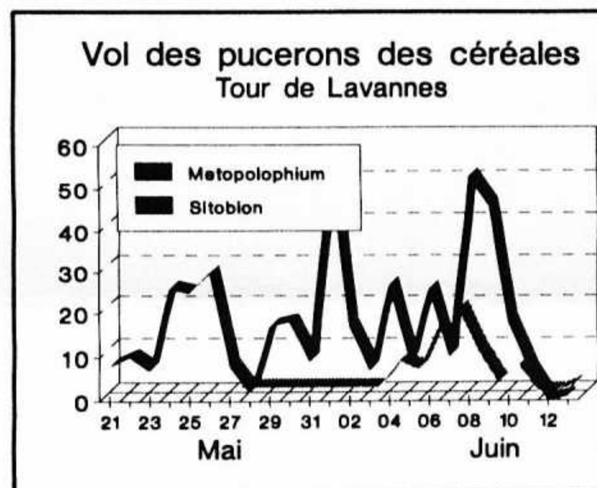
■ *Il est trop tard pour réintervenir.*

Pucerons

Ceux-ci ont été en partie lessivés par les pluies et le temps frais leur est défavorable.

Les niveaux d'infestation restent très variables et généralement en dessous du seuil.

■ *Nous vous rappelons que les pucerons peuvent être nuisibles sur les blés jusqu'au stade «grain pâteux».*



BETTERAVE

Stade 8 feuilles à couverture du sol.

Pucerons

Dans de nombreux cas, les betteraves couvrent le sol. Cependant, les semis tardifs ou les parcelles mal implantées sont encore sensibles aux pucerons et donc restent à surveiller.

En effet, le puceron vert (Myzus persicae), principal vecteur de la jaunisse est toujours capturé en bacs jaunes et à la tour à succion.

■ *Sur ces parcelles, continuer la surveillance et ne renouveler l'insecticide que s'il y a recolonisation par les pucerons noirs.*

POIS

Stade gousses pleines du 2ème étage de fructification.

Maladies

L'état sanitaire des pois reste bon. L'anthracnose est rare mais parfois bien présente dans l'Aube. Le mildiou réapparaît de plus en plus fréquemment (feutrage gris sous les feuilles et les vrilles) mais sans conséquence majeure à ce stade.

Le botrytis est maintenant facilement repérable en parcelles non traitées et dans une moindre mesure sur parcelles traitées. Cette maladie risque d'évoluer rapidement dans les prochains jours compte-tenu de :

- la végétation dense dans certaines zones
- l'humidité importante
- les derniers pétales floraux collés sur les jeunes gousses des étages supérieurs.

■ *Un deuxième traitement fongicide visant en priorité le botrytis est à réaliser rapidement. Utiliser de préférence un produit polyvalent.*

Tordeuse

Le vol s'est ralenti suite à la période pluvieuse de ces derniers jours.

La plupart des pois atteint le stade de traitement contre la tordeuse mais pratiquement aucun seuil n'est atteint quel que soit le secteur (400 captures cumulées)..

Aucune ponte n'est encore observée.

Lieu	Captures cumulées au 16/06
Le Thours	10
Bourgogne	62
Bétheny	20
Lavannes	28
Bussy-Lettrée	63
Bierges	94
Haussimont	106
Songy	113
Villery	108

En Bref...

■ BLE : Maladies sur épis.
■ BETTERAVE : Fin du risque pucerons.
■ POIS : Vol de tordeuses en baisse. Evolution du botrytis.
■ COLZA : Alternaria à surveiller.
■ MAIS : Début du vol des pyrales.

P21

Pouan les V.	64
Ville/Arce	54
Charny le B.	14
Lhuitre	13

Il est inutile de rajouter un insecticide avec le fongicide.

COLZA

Alternaria

Suite aux pluies et au retour d'une période chaude prévue par la météo nationale, les taches d'alternaria risquent de progresser rapidement sur les siliques dans les parcelles touchées.

■ *Surveiller cette maladie dans les prochains jours et intervenir dès l'apparition des symptômes sur siliques.*

MAIS

Stade 8-10 feuilles.

Pyrale

Le vol de la pyrale a débuté la semaine dernière avec plus de 15 jours d'avance par rapport à la «normale». Aucune ponte n'a encore été détectée.

Voici les résultats de quelques pièges sexuels :

Lieu	Captures au 14/06
Unchair	7
Poilly	45
Muizon	4
St Pouange	0

■ *Installer rapidement les pièges et surveiller les pontes (observation sur la face inférieure des feuilles sur 5 fois 20 pieds). Les traitements pourraient intervenir dès le début juillet.*

Pucerons

Ils sont bien présents sur les cultures. Ce sont surtout des colonies d'aptères de Sitobion avenae (10 à 30 pucerons par plante) que l'on observe. Seuls quelques ailés de Rhopalosiphum padi sont signalés. Les infestations restent en général faibles, ne dépassant pas les seuils de traitement qui varient suivant les espèces de pucerons.

Le *Sitobion avenae* est le puceron le moins nuisible. Des populations allant jusqu'à 500 individus par plante semblent ne pas provoquer de dégâts.

Le *Metopolophium dirhodum*, inocule au maïs lors de chaque piqûre une salive toxique qui entrave la croissance et provoque des décolorations en mosaïque. Ces symptômes sont réversibles dès que l'infestation cesse. Ce puceron n'est pas encore très actif sur maïs.

La faune auxiliaire est bien installée (pontes de chrysopes et de coccinelles).

■ *Aucune intervention justifiée actuellement.*